



## بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

اثربخشی تزریق های درون رگی ۳ بار در هفته در مقایسه با تزریق های درون رگی ۵ بار در هفته از سدیم هیالورونات روی کاهش درد استئوآرتریت یا تزریق ۳- بار در هفته ای سایر محصولات هیالورونان: یک بررسی مروری سیستماتیک و آنالیز متا

عنوان انگلیسی مقاله :

Effectiveness of 3 Weekly Injections Compared With 5 Weekly Injections of Intra-Articular Sodium Hyaluronate on Pain Relief of Knee Osteoarthritis or 3 Weekly Injections of Other Hyaluronan Products: A Systematic Review and Meta-Analysis



توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.



# بخشی از ترجمه مقاله

## Discussion

The findings of this research support the thesis that there is no significant difference in the relief of knee OA pain with a regimen of 3 or 5 weekly intra-articular injections of Hyalgan or 3 weekly injections of other HA products. The clinical effect of these regimens on knee OA pain is comparable in all 3 groups.

To our knowledge, the studies of Karras,<sup>26</sup> Stitik,<sup>37</sup> and col-leagues are the only reports in the literature of a clinical trial that conducted a head-to-head investigation of the effect of different regimens of weekly injections of Hyalgan on effectiveness in reducing knee OA pain. Both studies reported findings similar to this study. However, the Karras study also compared the effect of differences in the time period between repeat courses of therapy with Hyalgan. In the Stitik study, relief of knee OA pain at 3 months was similar with 3 or 5 weekly injections of Hyalgan.

## بحث

یافته‌های این پژوهش از این فرض که هیچ تفاوت معنی داری در کاهش درد OA زانو با یک الگوی 3 بار تزریق درون رگی در هفته و 5 بار تزریق درون رگی در هفته از هیالگان یا 3 بار تزریق هفتگی از سایر محصولات HA وجود ندارد، حمایت می‌کند. اثر بالینی این الگوها بر اساس درد OA زانو، در همه‌ی 3 گروه قابل مقایسه است. مطابق با داشت ما، مطالعات کاراس،<sup>26</sup> استیتیک،<sup>37</sup> و همکارانش تنها گزارش‌هایی در مقالات کارآزمایی بالینی هستند که یک بررسی سر به سر از اثر الگوهای مختلف تزریق‌های هفتگی هیالگان روی اثربخشی در کاهش درد OA زانو انجام داده بودند. هر دو مطالعه، یافته‌های مشابه با این مطالعه گزارش کرده بودند. با این حال، مطالعه‌ی کاراس اثر تفاوت در دوره‌ی زمانی بین تکرار دوره‌های درمان با هیالگان را نیز مورد مقایسه قرار داده بود. در مطالعه‌ی استیتیک، کاهش درد OA زانو در 3 ماه مشابه با تزریق‌های 3 یا 5 بار در هفته از هیالگان بود.



## توجه!

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

برای جستجوی جدیدترین مقالات ترجمه شده، [اینجا](#) کلیک نمایید.